

技術シート：

TMM 25 4W ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| 諸元 | | メートル単位 | |
|-------|------------------------------|-----------|--------------------------------|
| 1.1 | 製造メーカー | | MANITOU |
| 1.2 | モデル名 | | TMM 25 4W ST5 |
| 1.2.1 | 機器のリーチアウト | | パンタグラフ 式 |
| 1.3 | エンジン | | ディーゼル |
| 1.4 | オペレーター・タイプ | | 着座タイプ |
| 1.5 | 定格荷重 | Q | 2500 kg |
| 1.6 | 積荷重心 | c | 500 mm |
| 1.8 | 車軸中心からフォークまでの距離 | x | 500 mm |
| 1.9 | ホイールベース | y | 1598 mm |
| 重量 | | | |
| | マシンの標準マスト基準 | | FVD 30 |
| 2.1 | 機械質量 | | 2500 kg |
| 2.2 | 前アクセル荷重 負荷時 / 後アクセル荷重 負荷時 | | 3715 kg / 1285 kg |
| 2.3 | 前アクセル荷重 無負荷時 / 後アクセル荷重 無負荷時 | | 1215 kg / 1285 kg |
| ホイール | | | |
| 3.1 | タイヤ | | エアー |
| 3.2 | 前輪サイズ | | 27X10-12 IC30 |
| 3.3 | 後輪サイズ | | 27X10-12 IC30 |
| 3.5 | 前輪数 / 後輪数 | | 2 / 1 |
| 3.5.2 | 駆動輪 前 / 駆動輪 後 | | 2 / 1 |
| 3.6 | 輪距 トレッド 前輪 | b10 | 2143 mm |
| 寸法 | | | |
| 4.4 | 最大地上揚程 | h3 | 4200 mm |
| 4.7 | 全高 マスト下降時 ヘッドガード h6 | h6 | 2120 mm |
| 4.8 | シート高 | h7 | 1070 mm |
| 4.19 | 全長 | l1 | 2638 mm |
| 4.21 | 全幅 | b1 | 2398 mm |
| 4.22 | フォーク厚 / フォーク幅 / フォーク長 | s / e / l | 40 mm x 122 mm x 1200 mm |
| 4.23 | ISO 2328 A/B準拠フォークキャリア | | 2A |
| 4.24 | フォーククランプ幅 | b3 | 1260 mm |
| 4.26 | サポートアーム間の間隔 | b5 | 1165 mm |
| 4.26 | ホイールアーム/荷重面間の距離 | b4 | 1492 mm |
| 4.28 | 重心位置での最大水平距離 600 | l4 | 1000 mm |
| 4.34 | 最小直角積付通路幅 (800 x 1200パレット使用) | Ast | 3363 mm |
| 4.35 | 旋回半径 | Wa | 2463 mm |
| 性能 | | | |
| 5.1 | 走行速度 負荷時 / 走行速度 無負荷時 | | 10.60 km/h - 10.70 km/h |
| 5.2 | 上昇時スピード 積載時 / 上昇時スピード 未積載時 | | 0.26 m/s / 0.24 m/s |
| 5.3 | 上昇速度 負荷 / 無負荷 | | 0.38 m/s / 0.24 m/s |
| 5.7 | 登反能力 - 負荷時 / 無負荷時 | | 47 % / 48 % |
| 5.9 | 負荷時加速時間 / 無負荷時加速時間 | | 4.10 s / 2.60 s |
| 5.10 | 制動ブレーキ | | 油圧ブレーキの圧力低下 |
| | 変速装置 | | ハイドロマチック |
| エンジン | | | |
| 7.1 | メーカー / エンジン排出ガス規制 / エンジンモデル | | クボタ - Stage V / D1105-E4B-MNT2 |
| 7.2 | エンジン出力 (馬力 / kW) | | 25 Hp / 18.50 kW |
| 7.3 | 定格回転数 | | 3000 rpm |
| 7.4 | シリンダー / 排気量 | | 3 - 1123 cm³ |
| その他 | | | |
| 8.1 | ドライブユニットのタイプ | | ケーブル |
| 8.2 | アタッチメントへの圧力 | | 190 bar |
| 8.3 | アタッチメントへの作動油流量 | | 43 l/min |
| 8.4 | DIN 12053に準拠したドライバーの耳の騒音レベル | | 84 dB |

TMM 25 4W ST5 - 寸法図



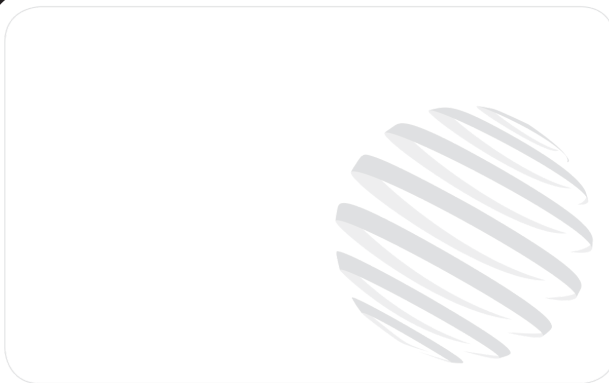
マットの特性および残存積載能力

| フルヴィジビリティ・デュプレックス (FVD) | | FVD 30 | FVD 36 | FVD 42 |
|---------------------------|------|-------------------|--------|--------|
| | | h1 - マスト高さ マスト下降時 | 2392 | 2742 |
| h3 - 標準揚高 | 3000 | 3600 | 4200 | |
| h4 - 最大揚高時高さ | 4495 | 5095 | 5695 | |
| パンタグラフフリーチ | 2500 | 2500 | 2500 | |
| スタビライザー使用時 パンタグラフ到達位置 | 2050 | 2050 | | |
| スタビライザー未使用時 パンタグラフ到達位置 | 1150 | 1100 | | |
| 伸縮式フォーク到達位置 | 2500 | 2500 | | |
| スタビライザー使用時 伸縮式フォーク到達位置 | 1350 | 1300 | | |
| スタビライザー未使用時 伸縮式フォーク到達位置 | 1200 | 1150 | | |
| パンタグラフとTF到達位置 | 2500 | 2500 | | |
| スタビライザー使用時 パンタグラフとTF到達位置 | 1100 | 1100 | | |
| スタビライザー未使用時 パンタグラフとTF到達位置 | 550 | 550 | | |

Residual Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)

Simple Reach

Double Reach



本社ビル

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière オービニエール通り
44150 Ancenis Cedex - France

電話 +33 (0)2 40 09 10 11 - ファックス +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



本書では、マニトウ製品の構成バージョンやオプションについて説明していますが、機器によって異なる場合があります。このパンフレットで紹介されている機器は、バージョンによってシリーズの一部であったり、オプションであったり、あるいは利用できない場合があります。Manitouは、いつでも予告なしに、記載・表現されている仕様を変更する権利を有します。提供された仕様はメーカーを拘束するものではありません。詳細につきましては、マニトウの代理店にお問い合わせください。本資料は、契約上の拘束力を有するものではありません。製品の提示は、契約上の拘束力はありません。仕様のリストは無尽蔵です。ロゴおよび会社のビジュアル・アイデンティティはManitouが所有しており、許可なく使用することはできません。すべての権利はマニトウに帰属します。このパンフレットに掲載されている写真や図は、相談や情報提供を目的としています。

MANITOU BF SA - 取締役会を有する有限会社・株式資本。39 668 399 ユーロ - 857 802 508 RCS Nantes